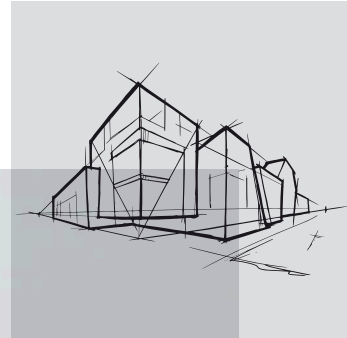


# Zubehör für Bandraster

Datenblatt




















# Zubehör für Bandraster

- Systemspezifische Zubehörteile für Chicago Metallic™ Bandraster
- Entwickelt für eine schnelle und stabile Installation

## Sortiment

Produktgruppe		Produktbeschreibung	Tragkraft	Höhe (mm)	Stck. pro Verpackung	kg pro Verpackung
BR50 LC		Längskupplung für Bandraster 50 mm			25	1,6
BR50 H		Gerader Abhänger für Bandraster 50 mm	40 kg		100	1,9
BR50 CC		Kreuzverbinder für Bandraster 50 mm			25	1,5
BR50 WC		Wandverbinder für Bandraster 50 mm			25	1,5
BR50 HB		Gebogener Abhänger für Bandraster 50 mm	40 kg		100	1,8
NH BR50		Noniusunterteil für Bandraster 50 mm	40 kg		100	3,4
BR75 LC		Längskupplung für Bandraster 75 mm			25	2,3
BR75 H		Gerader Abhänger für Bandraster 75 mm	40 kg		100	2,7
BR75 CC		Kreuzverbinder für Bandraster 75 mm			25	2,3
BR75 WC		Wandverbinder für Bandraster 75 mm			25	2,3
BR75 HB		Gebogener Abhänger für Bandraster 75 mm	40 kg		100	2,8
NH BR75		Noniusunterteil für Bandraster 75 mm	40 kg		100	3,8
BR100 90C		Hakverbinder 90° für Bandraster 100 mm			4	1,4
BR100 LC		Längskupplung für Bandraster 100 mm			25	3,5
BR100 H		Gerader Abhänger für Bandraster 100 mm	40 kg		100	3,4
BR100 CC		Kreuzverbinder für Bandraster 100 mm			25	2,7
BR100 WC		Wandverbinder für Bandraster 100 mm			25	2,7
BR100 HB		Gebogener Abhänger für Bandraster 100 mm	40 kg		100	3,4

Produktgruppe		Produktbeschreibung	Tragkraft	Höhe (mm)	Stck. pro Verpackung	kg pro Verpackung
NH BR100		Noniusunterteil für Bandraster 100 mm	40 kg		100	4,1
BR100 SHOE 1		Hängerteil für Bandraster 100 mm	30 kg		25	1,8
BR125 LC		Längskupplung für Bandraster 125 mm			25	3,9
BR125/C100,5 H		Gerader Abhänger für Bandraster 125 mm und C-Bandraster 100 mm	40 kg		100	4,5
BR125 CC		Kreuzverbinder für Bandraster 125 mm			25	3,6
BR125 WC		Wandverbinder für Bandraster 125 mm			25	3,6
BR125/C100,5 HB		Gebogener Abhänger für Bandraster 125 mm und C-Bandraster 100 mm	40 kg		100	4,6
NH BR125		Noniusunterteil für Bandraster 125 mm	40 kg		100	6,1
NH BR SHOE		Noniusabhänger für den Einhängeschuh der Bandraster von 100 - 125 - 150 mm	30 kg		25	1,3
BR125/C100,5 SHOE		Einhängeschuh für Bandraster 125 mm und C-Bandraster 100 mm	30 kg		25	2,5
BR150 LC		Längskupplung für Bandraster 150 mm			25	4,5
BR150 H		Gerader Abhänger für Bandraster 150 mm	40 kg		100	5,3
BR150 CC		Kreuzverbinder für Bandraster 150 mm			25	4
BR150 WC		Wandverbinder für Bandraster 150 mm			25	4
BR150 HB		Gebogener Abhänger für Bandraster 150 mm	40 kg		100	5,4
NH BR150		Noniusunterteil für Bandraster 150 mm	40 kg		100	6,8
BR150 SHOE		Einhängeschuh für Bandraster 150 mm	30 kg		25	3

## LEISTUNG



Brandverhalten

A1



Korrosionsbeständigkeitsklasse

B



Umwelt

Vollständig recycelbar



# Die Leistungseigenschaften der Chicago Metallic™ Unterkonstruktionen und Zubehörteile



## Brandverhalten

Das Brandverhalten wurde nach EN 13501-1 bestimmt. Chicago Metallic Stahl-Unterkonstruktionen und deren Zubehörteile sind nicht brennbar.



## Feuerwiderstand

Eine Reihe von Chicago Metallic Unterkonstruktionen werden in Kombination mit verschiedenen Rockfon Deckenplatten getestet und sind klassifiziert nach der europäischen Norm EN 13501-2 und / oder nationalen Normen.



## Korrosionsbeständigkeit

Chicago Metallic Produkte werden aus galvanisiertem Stahl nach dem Sendzimirverfahren hergestellt und entsprechend der Korrosionsklassen des Produktstandards EN 13964 (A, B, C, D) eingestuft. Die Standard-Systeme der Klasse B sind mit 100 g/m<sup>2</sup> Zink geschützt, gleichmäßig aufgetragen auf beiden Seiten. Die korrosionsverstärkten (ECR) Systeme und Zubehörteile der Klasse C und D haben jeweils eine Schicht von 100 g/m<sup>2</sup> beziehungsweise 275 g/m<sup>2</sup> Zink, gleichmäßig aufgetragen auf beiden Seiten. Darüber hinaus sind sie zusätzlich geschützt durch einen 20 Mikrometer dicken Farbauftrag auf beiden Seiten.



## Tragleistung

Die Tragleistung (max. kg/m<sup>2</sup> Belastung für die Unterkonstruktion ohne Überschreitung der zulässigen Durchbiegung der einzelnen Komponenten) wird nach EN 13964-Standard bestimmt. Der summierte Wert der Durchbiegung, zu sehen in den Datenblättern, überschreitet nicht die max. Durchbiegung des Klasse 1-Standards. Besondere Projekt-Konfigurationen, die von den Standardmodulgrößen in den Datenblättern abweichen, müssen vom technischen Rockfon-Support berechnet werden.

Rockfon® ist eine eingetragene  
Marke der ROCKWOOL Gruppe.

 [linkedin.com/company/Rockfon-as](https://www.linkedin.com/company/Rockfon-as)

 [pinterest.com/Rockfon](https://www.pinterest.com/Rockfon)

 [youtube.com/RockfonOfficial](https://www.youtube.com/RockfonOfficial)

 [facebook.com/RockfonDE](https://www.facebook.com/RockfonDE)

 [instagram.com/Rockfon\\_Official](https://www.instagram.com/Rockfon_Official)

## Sounds Beautiful

03.2022 | Alle aufgeführten Farbcodes basieren auf dem NCS - Natural Colour System<sup>®</sup>, eingetragenes und verwendetes Warenzeichen von NCS Colour AB, Stockholm 2012 oder dem RAL-Farbsystem. Der Hersteller behält sich Änderungen im Produktportfolio und in der Produkttechnologie ohne vorherige Ankündigung vor. Rockfon übernimmt keine Verantwortung für Druckfehler.



### ROCKWOOL Rockfon GmbH

Rockwool Straße 37-41  
45966 Gladbeck  
Deutschland

T +49 (0)2043 408 190  
F +49 (0)2043 408 955

[info@rockfon.de](mailto:info@rockfon.de)  
[www.rockfon.de](http://www.rockfon.de)

### ROCKWOOL

Handelsgesellschaft m.b.H.  
Eichenstraße 38  
A-1120 Wien  
Österreich

T +43 (0)1 79726 30  
F +43 (0)1 79726 35

[info@rockfon.at](mailto:info@rockfon.at)  
[www.rockfon.at](http://www.rockfon.at)